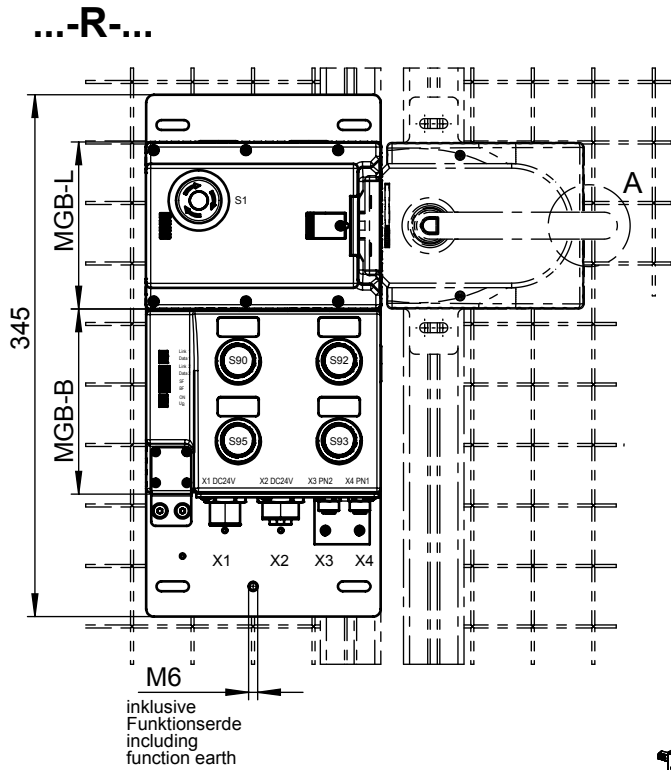
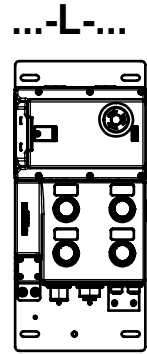


Maße in mm / Dimensions in mm
© EUCHNER GmbH + Co. KG
no responsibility is accepted for the accuracy of this information.
Subject to technical modifications;
alle Angaben ohne Gewähr / Subject to technical modifications;



X1 / X2 7/8" Power
X3 / X4 M12 D-coded
(IEC 61076-2-101)

Detail A
Sperrverriegelung im ausgefahrenen Zustand
Automatic lockoutbar in "open" position.



Blenden-Set für Taster inklusive:
Lens-Set for button including:
2x weiss / white
1x blau / blue
1x gelb / yellow
1x grün / green
1x rot / red

Inklusive:
14 Stück Einlegeschilder
silberfarben, selbstklebend.
(12,5x27mm)

Including:
14 pcs. insertion plates, silver,
self-adhesive. (12,5x27mm)

- 1x ZYKLUS STOP / ENTRIEGELN
- 1x VERRIEGELN
- 1x RESET
- 1x AUTOMATIK START
- 1x NOTENTRIEGELUNG

- 1x CYCLE STOP / UNLOCK
- 1x LOCK
- 1x AUTO START
- 1x EMERGENCY RELEASE

- 1x PARO DE CICLO / DESBLOQUEAR
- 1x BLOQUEAR
- 1x RESTABLECER
- 1x ARRANQUE AUTOMATICO
- 1x LIBERAR PARO DE EMERGENCIA

Betriebsanleitung beachten
(Datenstruktur Typ B)
(bei Abweichungen zwischen Datenblatt u. Betriebsanleitung gelten die Daten des Datenblattes)

Please observe the operating instructions
(Data structure type B)
(in case of disagreement between data sheet and operating instructions, the information of the data sheet are to be considered)

	MGB-H	MGB-L...	MGB-E..	Türanschlag Door hinge	S1	S90	S92	S93	S95
MGB-L1B-PNA-R-159090		X		R	NOT-HALT Taster beleuchtet	Taster beleuchtet Button illuminated			
MGB-L1HB-PNA-R-159091	X	X							
MGB-L1B-PNA-L-159092		X	L	Emergency stop illuminated					
MGB-L1HB-PNA-L-159093	X	X							

PROFINET

		Eingangsbereich / Input range:		Bit	7	6	5	4	3	2	1	0
Datenbytes (Datenblöcke für nicht sichere Funktion)	MGB-B	Slot 1	Byte 0	-	-	S95	-	S93	S92	-	-	S90
			Byte 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Emergency stop	Slot 2	Byte 0	-	-	-	-	-	-	-	-	S1
	MGB-L	Slot 3	Byte 0	ÜK	SK	-	-	-	Z	R	T	
	Diagnostics	Slot 4	Byte 0	L	-	-	E	-	E	E	E	
		Ausgangsbereich / Output range:		Bit	7	6	5	4	3	2	1	0
Data bytes (data blocks for unsafe functions)	MGB-B	Slot 1	Byte 0	-	-	H95	-	H93	H92	-	-	H90
	Emergency stop	Slot 2	Byte 0	-	-	-	-	-	-	-	-	H1
	MGB-L	Slot 3	Byte 0	-	-	-	-	-	-	-	-	S
	Diagnostics	Slot 4	Byte 0	-	-	-	-	-	-	-	Reset	Q

PROFIsafe

		Eingangsbereich / Input range:		Bit	7	6	5	4	3	2	1	0
Datenbytes (Datenblöcke für sichere Funktion)	SAFETY	Slot 5	Byte 0	-	-	-	Z	R	T	-	-	S1
			Byte 1	-	-	-	-	-	-	ÜK	SK	
				Byte 2-5	PROFIsafe intern genutzt (Steuerbyte, CRC usw.) Used within Profisafe (control byte, CRC etc.)							
		Ausgangsbereich / Output range:		Bit	7	6	5	4	3	2	1	0
data bytes (data blocks for safe functions)	SAFETY	Slot 5	Byte 0	-	-	-	-	-	-	-	-	S
			Byte 1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				Byte 2-5	PROFIsafe intern genutzt (Statusbyte, CRC usw.) Used within Profisafe (status byte, CRC etc.)							

ÜK = T and R and Z Z = Zuhaltung / guard locking E = Gerätediagnose / Device diagnosis
SK = T and R R = Riegelstellung / bolt position Q = Quittierung / Acknowledgement
L = Lebensdauer / Life T = Türstellung / door position S = Zuhaltmagnet / Guard locking solenoid